

立高探究通信 (仮)

第1号
令和2年7月8日

探究部発足

みなさん、こんにちは。SSH部改め探究部です。色々あった年度末～年度当初、やっとみなさんとお会いして学校生活ができる喜びを感じているこのごろです。

さて、立川高校では今年度から「SSH部」を「探究部」と改めました。今年度から本格的に始まった2年生の「総合的な探究の時間」等々を引き受けるための名称変更です。どうぞお見知りおきください。

メンバーは以下の通りです。探究活動で何かあれば、相談してください。

- | | | |
|----------------|---------------------|--------------|
| ・梅澤先生 (国語科 主任) | ・可長先生 (地学科 SSH 主担当) | ・梅川先生 (化学科) |
| ・西森先生 (物理科) | ・牛込先生 (英語科) | ・金田先生 (化学科) |
| ・石橋先生 (物理科) | ・瀧脇先生 (物理科) | ・笹岡さん (事務担当) |

探究通信について

探究通信を発刊していきます。こちらで探究部からのお知らせや探究活動の予定等を掲載・周知していきます。ぜひチェックしてください。また、現在どのような探究活動が行われているか等々を、各クラスの探究委員の人たちが記事にしてくれます。探究委員の人に取材されたら、ぜひ協力してください。よろしくお願いします。

京都大学えるきゃす オンライン 2020 開催!

京都大学の講義を受けたり、最先端の研究に触れたりすることをオンラインでできる講座が今年度開講されます。応募期間は7月13日～8月12日です。各教室にポスターも貼ってあります。(対象が1・2年生なので、3年生の教室には貼ってありません。)

オンラインなので、東京にいながら講座を受けられます。滅多にないチャンスです!! 詳しく聞きたい人は、4階講義準備室まで来てください。

発表会に向け奮闘中!

地球惑星連合学会に浜島君が「黒点研究」で、田中君、馬場君、浜島君が「視程研究」で参加します。7月12日(日)の昼頃、ZOOMでオンライン発表します! 詳細は別に案内します。みんなで応援しましょう。頑張れ!

探究通信の名前を募集
中! イケてる名前を考え
てください。採用者には豪
華粗品プレゼント!
4階講義準備室まで!



探究委員レポート

桜の季節が過ぎ、紫陽花の花が色づく季節となりました。日によっては、梅雨を通り越して初夏の暑ささえ感じる今日この頃です。

①SS 課題研究 I ガイダンス(6/11)

さて、先日6月11日に、体育館で「SS 課題研究 I ガイダンス」を受けました。晴れて立高に入学しましたが、課題探究についてまだ何も分からなかった私達。先生方がスライド等を用いて、内容や流れを丁寧に説明して下さいました。今まで取り組んだことのなかった探究活動について、深く知ることが出来ました。また、ワークシートを用いた取り組みを行い、たくさんのユニークな意見・アイデアが生み出されました。



②研究グループ説明会 (6/17.20)



後日、自分の興味関心をもとに各研究グループに話を聞きに行き、自分が研究する分野を決めました。SS 課題研究 I は、各自の興味関心に沿ってテーマ設定をし、研究を進めていく形をとるため、クラス単位では分野がばらばらになってしまいます。そのため、おおまかな分野ごとの研究グループを設定し、そこに所属してもらい研究を進める方式をとります。皆さん、自分の研究したいテーマは決まりましたか?

《まとめ》

『この課題研究には「失敗」がありません。予測と異なった場合にこそ、チャンスがあるのです。』先日の説明会での、梅澤先生の印象的な言葉です。

初めての課題研究活動、分からないことや不安なこともたくさんあるでしょう。しかし、挫折を経験し、考え、新たな挑戦をする、そのプロセスこそが重要なのです。

研究グループが決まると、具体的な研究テーマを決めたり、計画を立てたりと、いよいよ本格的な活動が始まります。失敗を恐れず、しっかり準備をして取り組んでいきましょう!

《今後の予定》

7月

研究グループ内で、その分野についての基礎的な事項や先輩たちの過去の研究を学ぶ

7.8.9月(前半)

研究計画書の作成

※この間、計画書作成のための検討を行う『探究 day』があります。

担当: 1A 探究委員 (岩瀬・田中・千葉)